

Зворотна логістика

Зворотна логістика традиційно визначається як процес переміщення продукту від місця його споживання до місця походження з метою відшкодування вартості або забезпечення належної утилізації. Це одна з галузей комерційної логістики, що найшвидше розвивається, в результаті чого постійно змінюються її масштаби та значення. Зворотна логістика включає діяльність, яка:

- Унікає повернення активів або предметів.
- Зменшує кількість елементів, що потрапляють у пряму систему, щоб менше їх поверталось назад.
- Забезпечує можливе повторне використання та переробку матеріалів і упаковки.

Важливо забезпечити відповідальне ставлення до проєктів допомоги, щоб вони не завдали довгострокової шкоди тим самим людям і суспільствам, яким вони покликані допомогти.

Зворотна логістика — це управління всіма видами діяльності, пов'язаними з потоком товарів, інформації про попит і грошей у зворотному напрямку від первинного логістичного потоку, включаючи скорочення утворення відходів, а також управління збором, транспортуванням, утилізацією та переробкою небезпечних, а також безпечних відходів, таким чином, щоб максимізувати довгострокову прибутковість бізнесу.

Зворотна логістика охоплює широкий спектр предметів і видів діяльності і може включати:

- Переміщення основних засобів та обладнання для наступного реагування на надзвичайну ситуацію.
- Вилучення тари та упаковки з зони втручання.
- Знищення зіпсованих продуктів харчування та прострочених лікарських засобів.
- Повернення забракованих товарів постачальникам.
- Переміщення надлишкових або надлишково поставлених товарів до інших програм або організацій.

Зворотна логістика виникає в гуманітарному секторі, коли:

- Настає зменшення масштабів діяльності:
 - Товари доводиться переміщувати до інших програм або утилізувати.
 - При евакуації через небезпеку — може призвести до призупинення діяльності, коли товари вже закуплені і мають бути повернуті постачальнику або використані в інших програмах.
- Закриття програм або завершення надзвичайних ситуацій спонукає до передачі майна
- Продукція відкликається виробником
- Забракований товар повертається постачальнику через:
 - Неправильні замовлення.
 - Неправильну доставку.
 - Доставка затримується, а товари більше не корисні для програми.
 - Пошкоджений товар.
 - Товари на гарантії або на ремонті.
- Зворотне перевезення пакувальних матеріалів для повторного використання або утилізації.

У всіх випадках, перелічених вище, існують фінансові наслідки, які слід враховувати під

час бюджетування та планування.

Циркулярна економіка

Циркулярна економіка базується на трьох принципах, що визначаються принципами планування:

- Усунення відходів та забруднення
- Обіг продукції та матеріалів на їхньому найвищому рівні цінності
- Відновлення природи

Циркулярна економіка спирається на перехід до відновлюваних джерел енергії та матеріалів. Циркулярна економіка відокремлює економічну діяльність від споживання обмежених ресурсів. Це стійка система, яка є корисною для бізнесу, людей та навколишнього середовища.